



La Calidad es Nuestro Negocio

Ficha Técnica

Fast-Kolor

Esmalte Acrílico - Secado Rápido

El brillo que estabas buscando

- **10-15 min**, de oreo
(entre mano y mano)
- **No se raya**
- **Buen espesor**
- **Fácil de pulir**
- **+ duración**
al catalizarlo
- **Relación 8:1**

Compatible con toda la
línea automotriz Zhaia





FICHA TÉCNICA

1. LÍNEA

AUTOMOTRIZ

2. NOMBRE DEL PRODUCTO

FAST-KOLOR Esmalte Acrílico Secado Rápido

3. DESCRIPCIÓN

Material cuyas propiedades hacen de este un esmalte ideal para usarse en el repintado de vehículos automotores como: camiones, automóviles, vehículos usados en la agricultura, tractores, motocicletas, etc. También se recomienda para usos donde se requiera decorar y dar protección a instrumentos industriales.

4. APLICACIÓN

Toda superficie por pintar deberá estar libre de toda suciedad que puedan afectar las propiedades del acabado del Esmalte de Secado Rápido FAST KOLOR. Mezcle perfectamente el esmalte antes de su uso. FAST KOLOR puede aplicarse de 2 formas:

1. SECADO AL AIRE

Se recomienda mezclar por 1 litro de FAST-KOLOR un 50 a 75% de thinner acrílico o solvente para esmalte acrílico dependiendo de la temperatura, filtre y aplique con pistola de aire, regulando la presión de aplicación de 40 a 45 lbs. (3 Kg/cm²) y permitiendo un oreo entre mano y mano de 15 a 20 minutos. (Se recomienda 3 manos como máximo).

2. SISTEMA CATALIZADO

Cuando se requiere obtener mejores propiedades en el acabado de FAST-KOLOR como: Mejor brillo, resistencia y durabilidad se deberá catalizar el esmalte de la siguiente forma.

3. Esmalte Secado Rápido Fast Kolor 1 Litro	Catalizador 0.125 lts.	Solvente para Esmalte Acrílico 0.5 a 0.75 lts.
---	---------------------------	--

Una vez hecha la mezcla anterior se deberá aplicar de 2 a 3 manos de Esmalte Secado Rápido FAST KOLOR catalizado permitiendo un oreo de 15 a 20 minutos entre mano y mano.

Una vez catalizado el Esmalte Acrílico deberá terminarse por completo el material preparado ya que la vida útil de la mezcla preparada es de 4 a 6 horas dependiendo de las condiciones climatológicas.

5. LIMPIEZA DEL EQUIPO

Se recomienda limpiar perfectamente el equipo de aplicación inmediatamente después de haber aplicado el Esmalte poliuretano Speed Kolor para evitar que el material catalizado se seque dentro del equipo.

6. PRECAUCIONES

Se recomienda utilizar los solventes recomendados por Zhaia Pinturas ya que el utilizar solventes genéricos como el thinner estándar afectaría seriamente el funcionamiento de este material..

7. PRESENTACIÓN

BOTE: 1/2 y 1 L.

GALÓN: 4 L.

CUBETA: 19 L.



8. DATOS TÉCNICOS

Característica	Especificación
Viscosidad en copa Ford N° 4	200 segundos
Peso específico	0.940 a 1.100 según color
Porcentaje de catalización	12.5%
Catalizador recomendado	Catalizador Universal
Reductor recomendado	Reductor para Esmalte Acrílico
Porcentaje de reducción	70 - 80%
Relación mezcla	8 : 1
Brillo a 60° en Glossmeter	90 unidades
Primarios recomendados	• Primario Universal • Primario 1K • Primario 2K
% sólidos en peso	48 - 55%
Tiempo de secado entre oreo	10 - 15 min entre mano y mano
Colores	43